DATAWAVES_

TECNOLOGÍA CONFIABLE

DATAWAVES_
TECNOLOGÍA CONFIABLE

Somos una empresa argentina que asume en forma permanente el desafío de brindar **soluciones a los mercados más exigentes.**

Nuestra empresa

DATAWAVES es una empresa argentina de capital enteramente local, en la que asumimos en forma permanente el desafío de brindar soluciones integrales a los clientes más exigentes en los mercados que atendemos.

Trabajamos bajo estrictas normas de control interno ISO 9000:2008 a fin de satisfacer los altos estándares de calidad que nuestros clientes exigen a través de diversas normas particulares, tanto en lo referente a la calidad de los productos como de los procesos internos.

Somos la única empresa dedicada a la fabricación de shelters que cuenta con un sistema de produccion monocasco estructurado, una planta de granallado para preparar las superficies antes de su pintado y con tunel de pintura propio.

Nuestra arquitectura productiva y comercial se basa en tres unidades de negocios

MANUFACTURA
Nos dedicamos a la producción de shelters, gabinetes, módulos habitacionales, cabinas modulares y construcciones metálicas en general.

DISTRIBUCIÓN
Representamos a los sistemas de almacenamiento de energía NARADA, ofreciendo una amplia gama de baterías, generadores de hidrógeno y accesorios.

INGENIERÍA
Realizamos consultoría, diseño e implementación de sistemas de protección eléctrica contra descargas atmosféricas y de puesta a tierra (PAT).

Tel. (54-11) 4777-7707 info@datawaves.com Thames 1368, (C1414DDB) Ciudad de Buenos Aires, Argentina

Nuestra empresa posee su planta industrial en la localidad de Dock Sud, con una superficie de 10.000m^2. Cuenta con **tecnología de última generación** destinada a la fabricación de productos metalúrgicos en general

Allí, gran parte de nuestros recursos están abocados a la fabricación de shelters y módulos destinados a principalmente a los mercados de **Oil & Gas, Energía, Minería y Telecomunicaciones**.

Los procesos productivos se realizan de manera integral en forma interna contando con maquinaria de última generación (CNC), como así también personal calificado y certificado en sus tareas. Esto asegura la **calidad de nuestros productos como así también la calidad de los procesos internos**, los cuales se realizan bajo sistema de gestión de calidad ISO 9001.

EN **DATAWAVES** NUESTRO DEPARTAMENTO DE INGENIERÍA ASUME DÍA A DÍA **LOS MÁS DIVERSOS DESAFÍOS**,PARA DESARROLLAR SOLUCIONES EN DONDE LAS PRESTACIONES, LOS COSTOS Y LA CONFIABILIDAD ENCUENTRAN SU BALANCE ÓPTIMO

DISEÑO
Desarollamos cada producto de acuerdo a las exigencias técnicas del proyecto.

PRODUCCIÓN
Contamos con máquinas CNC robóticas de última generación.

INTEGRACIÓN
Nuestras capacidades incluyen suministro y/o instalación de los equipos requeridos.

LOGÍSTICA E INSTALACIÓN
Desde el transporte y descarga en sitio, hasta instalación y conexiones auxiliares.

DATAWAVES_
TECNOLOGÍA CONFIABLE

Tel. (54-11) 4777-7707 info@datawaves.com Thames 1368, (C1414DDB) Ciudad de Buenos Aires, Argentina

Shelters y módulos

Somos la única empresa dedicada a la fabricación de shelters que cuenta con **planta de granallado para preparar las superficies antes de su pintado y tunel de pintura propio**.

Nuestro sistema productivo es a través de un **monocasco estructurado y placas portantes OSB en paredes y techos**, que se distinguen por su gran robustez y versatilidad, superando en la actualidad la producción de más de 400 shelters.

Fabricamos shelters y módulos metálicos, requeridos por empresas de **Petróleo, Gas, Energía, Minería y Comunicaciones** cuando se buscan contenedores de larga vida, rapidez de armado en sitio y operación simple.

Integramos soluciones, suministrando y/o instalando en su interior los equipos electrónicos y eléctricos especificados por el cliente para iluminación, ventilación, climatización, detección de intrusión e incendio, extinción de incendio, protección y puesta a tierra, rectificadores, UPS, baterías, etc

Trailers, shelters y módulos para alojamiento de equipos y puestos de operación

SALAS ELÉCTRICAS
Salas eléctricas modulares llave en mano, con integración de los sistemas de energía, presurización, climatización, detección y extinción de incendios.

MÓDULOS PETROLEROS
Módulos destinados a usos habitacionales en campo, talleres, oficinas, sanitarios, etc. Disponemos de productos tanto para la venta como también flota de alquiler.

SHELTERS PARA TELECOMUNICACIONES Y SISTEMAS DE DATOS
Somos pioneros en diseños de Datacenters móviles, entregados listos para recibir equipos de sistemas.

MEDICIONES AMBIENTALES
Shelters para estaciones meteorológicas con enlace satelital, con antenas fijas o retractiles, de uso manual o neumático.

Tel. (54-11) 4777-7707 info@datawaves.com Thames 1368, (C1414DDB) Ciudad de Buenos Aires, Argentina

Gabinetes

Nuestro **departamento de I+D** se encuentra abocado al desarrollo de **gabinetes metálicos y minishelters**, destinados mayoritariamente a los mercados de telecomunicaciones y de energía.

Desarrollamos proyectos customizados para cada cliente, además de la provisión del contenedor, integramos soluciones llave en mano suministrando e instalando los equipos especificados por el cliente.

Cada proyecto se diseña y desarrolla a medida de las necesidades de nuestros clientes

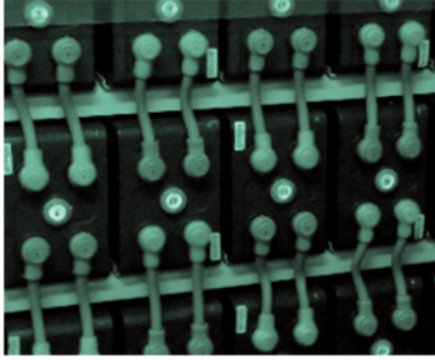
PARA USO INTERIOR
Generalmente fijados a una pared o pedestal, en reemplazo de un rack apoyado en el piso.

PARA USO EXTERIOR
Protegidos de la intemperie y fijados sobre postes o pedestales.

Desarrollos destinados a los mercados de telecomunicaciones y de energía.

Desarrollados para el Resguardo de equipos electrónicos, eléctricos, de ventilación, de climatización, de detección de intrusión, Repetidores de videocable aéreo, Controladores de tránsito y básculas, Nodos de telecomunicaciones y networking, Comandos de equipo eléctrico a la intemperie, Armarios de baterías, Estaciones de videovigilancia, Postes de emergencia en autopistas.

Tel. (54-11) 4777-7707 info@datawaves.com Thames 1368, (C1414DDB) Ciudad de Buenos Aires, Argentina



Baterías NARADA

Somos distribuidores oficiales en Argentina de los sistemas de almacenamiento de energía NARADA, líder mundial en soluciones de almacenamiento de energía para aplicaciones industriales.

Los productos NARADA nos permiten ofrecer la más alta calidad

- **EXCELENTE CAPACIDAD DE CARGA**
- **BAJA CAPACIDAD DE AUTO-DESCARGA**
  Menor a 2% mensual, 25°C
- **SISTEMA REGULADO POR VÁLVULA**
  Sin adición de agua
- **VARIADAS FORMAS DE INSTALACIÓN**
- **NORMATIVAS INTERNACIONALES**
- **TEMPERATURAS EXTREMAS**
  Alta performance
- **VIDA ÚTIL SUPERIOR A 15 AÑOS**
- **SELLADO HERMÉTICO**
  Estructura confiable

Mantenemos stock de las series **EOS y ACME-F**, de consumo más frecuente

SERIE EOS
Basan su funcionamiento en el uso de **electrolitos polimerizados en gel**. Esta tecnología, sumada al uso de conectores flexibles, permite contar con **mayores facilidades de instalación**, pudiendo ser alojadas tanto horizontal como verticalmente.

SERIE ACME-F
Línea de acceso frontal, con protectores diseñados para permitir un conexionado simple mediante **todos lo métodos de conexión**, como así también un fácil y seguro acceso para las pruebas de tensión. Debido a su diseño, tanto externo como interno, provee **elevados índices de confiabilidad** en instalaciones sobre rack abiertos y en gabinetes cerrados. Su **tecnología VRLA**, basada en un preciso sistema de válvulas, permite que cualquier generación de gas dentro del gabinete puede ser ventilada sin riesgos.

Energía ininterrumpida para la industria

Aptos para Data Centers, Sistemas Ininterrumpibles de Energía (UPS), Respaldo de telecomunicaciones, Energías renovables, Centros de almacenamiento de energía, Vehículos eléctricos, Centros de control de procesos continuos, Telecontrol ferroviario.

Protección eléctrica y puesta a tierra (PAT)

Datawaves es líder en el diseño e implementación de sistemas de seguridad y protección eléctrica contra sobretensiones y sistemas de puesta a tierra.

Nuestra extensa experiencia, junto al cumplimiento de las más modernas normativas nacionales e internacionales, nos permite garantizar la **integridad de las instalaciones** de nuestros clientes.

Nuestras principales áreas de trabajo

- PROTECCIÓN CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS
- SISTEMAS DE PUESTA A TIERRA
- PROTECCIÓN ELÉCTRICA
- DETECCIÓN Y TRATAMIENTO DE SEÑALES INTERFERENTES O DE RUIDO

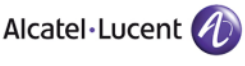
Servicios de consultoría y soluciones integrales para la industria

Imprescindibles en Depósitos de combustible y explosivos, Plantas industriales de proceso continuo, Centros médicos de alta complejidad, Plantas de comunicaciones, networking, radio y TV, Campos deportivos abiertos, Bancos, bolsas y entidades financieras.

Tel. (54-11) 4777-7707 info@datawaves.com Thames 1368, (C1414DDB) Ciudad de Buenos Aires, Argentina

Clientes

Trabajamos con grandes empresas que confiaron en nosotros



Casos de éxito - Participamos de proyectos de gran envergadura

POLICÍA DE SEGURIDAD AEROPORTUARIA

Provisión llave en mano de shelters destinados a DataCenters para los aeropuerto de Bariloche, Posadas, Córdoba, Tucumán y Ezeiza. Integración total de todos los sistemas: climatización, energía, control de acceso, detección y extinción de incendio.

COMISIÓN NACIONAL DE ACTIVIDADES ESPACIALES

Provisión llave en mano de 7 shelters destinados a las salas de control, centro de lanzamiento, monitoreo y enlace para el proyecto TRONADOR. Integración total de todos los sistemas: climatización, energía, control de acceso, detección y extinción de incendio y supervisión remota.

YPF

Provisión llave en mano de shelters destinados a proyectos de telecomunicaciones (TETRA) para distintas bases en el país, contrato marco para futura provisiones.

ABB

Provisión llave en mano de salas eléctricas de gran porte destinadas centrales de transformación (BT y MT), salas de variadores. Integración de sistemas eléctricos, montaje de tableros, sistemas de climatización y presurización, detección de incendio.

Proyecto Cerro Negro

Proyecto Vale
Potasio Rio Colorado

Proyecto Cerro Vanguardia

PROYECTO SALAR DE OLAROZ

Provisión llave en mano de 4 salas eléctricas de gran porte destinadas centrales de transformación (BT y MT), salas de variadores. Integración de sistemas eléctricos, montaje de tableros, sistemas de climatización y presurización, detección de incendio.

SYCS

Shelter montado sobre camioneta para telecomunicaciones. Equipado con oficina portátil, torre de iluminación, generador eléctrico y banco de baterías. También lleva un gabinete rack.

DATAWAVES_
TECNOLOGÍA CONFIABLE

Tel. (54-11) 4777-7707

info@datawaves.com

Thames 1368, (C1414DDB)
Ciudad de Buenos Aires,
Argentina